## ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE					
	nel		· out it - Ai					
FEE DETERMINATION	· 1		1-641-6-0					
O.I.P.E. CLASSIFIER		-(5	5/2/101					
FORMALITY REVIEW	Au	917	106-15-61					
RESPONSE FORMALITY REVIEW	-							

## **INDEX OF CLAIMS**

✓ Rejected	N Non-elected
= Allowed	I Interference
— (Through numeral) Canceled	A Appeal
÷ Restricted	O Objected

i	<u></u>		Т	Date							ſ	Claim Date									Claim Date																	
	Cla	ůΜ					ŀ	_													<del></del>	,																
		ᅙ	5.31.00	ŀ	١-		- 1		İ			1		ı	_	R(의 Original	C-31-04	ı	- [		-				İ		_	Original	!			-	ı	ı	-	į	•	
	Final	ğ	ن.	ì	ı		- 1		- [					-	Final	rigi	رن		1	i	-	1		-			Final	흔					1	ļ		1	i	
·	F	Original	1	4	$\perp$	4	_	_	_	_	_		4		ш	0	끜	-	-	-+	+	+	+	+	<del>-</del>		14		+	-	+	-	4	4	4	4	4	
		Q	E	1	$\bot$	┙	$\dashv$	_	_	_		$\dashv$	4		'	<b>5</b> )	Ξ	_	-	4	4	-	4	4	1		<b>!</b>	101	4	4	4	4	4	4	4	4	4	_
		2							_1	┙				ļ			Ш	$\dashv$	4	4	_	4	4	4	$\bot$		<u> </u>	102	_	_	4	4	4	_	4	_	_	_
		3	П	Τ			Ì	- [		- 1						53	Ш				┙		$\perp$	⊥		1	┕	103	$oldsymbol{\perp}$	$\perp$			丄		$oldsymbol{\perp}$			
	$\vdash$	4	П	T	寸		$\neg$	$\neg$	$\neg$					Į		54						$\perp$		ᆚ		l 4	L	104	$\perp$		$\perp$		$\perp$		$\Box$	$\Box$	_i	
		5	П	Т		П								1		55	Ш							┸	┷	]	L	105	$\perp$	$\perp$	_		┙			┙	┙	
		e	П	T	寸	$\neg$	丁		$\neg$			П				56			_1	L				$\perp$				106			$\perp$	1			$\perp$		$\perp$	
	<del>;</del>	7		T			寸	寸	$\neg$			П				57	П	П		П								107					$\Box$		$\Box$	$\Box$	$\Box$	
-	┢	8	_	H	_	一	$\neg$		$\neg$	ヿ	_	П				58	П		П	$\neg$	П	П	T	T				108				_1	$\Box$	$\Box$		$\Box$	$\Box$	
7	$\vdash$	8	-	H	_	$\dashv$	_	寸	_		_	П				59	П		寸	$\Box$				Т	T	]	Г	109	$\neg$	П	П	П	$\Box$	$\Box$	$\Box$	$\Box$	$\Box$	
	┢	10	_	H	_		_	一	$\neg$	$\dashv$		H			l	60	Т			$\neg$	ヿ	$\neg$		Т		1	Г	110	$\Box$	T	T	T	Т	П	П	丁	П	_
	H	Ü		╫	1	$\neg$	-	$\dashv$	_	$\vdash$	_	Н	⊣	-	_	61	+	П			$\neg$	寸	T	寸	$\top$	1	Г	111		T	Т	Т	Т	$\neg$	$\neg$	$\neg$	1	_
	⊢	12		Н	$\dashv$	-				Н		Н	$\dashv$		┢	62		$\Box$	7		寸	1	T	_	$\top$	1	Г	112		$\neg$			$\neg$	$\neg$	$\neg$	┑	$\sqcap$	
	┝	1:	_	Н		-	-	-	=	$\vdash$		Н	$\dashv$		$\vdash$	63	┢	$\vdash$	$\dashv$		_	┪	ヿ	$\dashv$		1	$\vdash$	113	┪	_	1	1	ヿ	_	$\neg$	$\neg$	$\sqcap$	_
	┝	-	-	Н	┥	_	$\dashv$	$\dashv$				Н	$\dashv$		$\vdash$	64	┢	Н	$\dashv$	_	_	_	$\dashv$	7		1	Г	114		7	┪	_	╛	$\dashv$	┪		$\sqcap$	_
	├	14	_	H	$\dashv$	_	$\dashv$	-		Н		Н	$\dashv$		┝	65	╁	H	-	$\dashv$	-	寸	$\dashv$	$\dashv$	_	1.	$\vdash$	115	_	┪	_	┪	┪	_	7	_	$\sqcap$	_
5	-	15	_	H	_		Н			H		-	$\dashv$		⊢	66	⊢	$\vdash$	-	$\neg$	$\dashv$	$\dashv$	+	┪	十	1	$\vdash$	116	_	ヿ	7	7	┪	╛	7	╛	$\sqcap$	_
-3	┡	Ť	-	Н		_	$\vdash$		_	H	_	$\vdash$	Н		⊢	67	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$		-	-	-	+	1	$\vdash$	117	-		┪	_	┪	┪	┪	_	П	_
	L	1		Н	_		Н		_	<u> </u>	_	⊢	ш		┝	68	⊢	Н	-	$\dashv$		-	-	+	$\dashv$	1	$\vdash$	118		1	┪	†	┪	$\neg$				-
• • • • • • • • • • • • • • • • • • •	<u> </u>			H	4		Ш		<u> </u>	_	_	H	_	ł	-	-		Н	-	-			$\dashv$	+		┨	$\vdash$	119	_	-	┪	_	寸		$\neg$	М	П	_
	L	11	9	Ц	_		Ш		L		_	↓_			L	69	-	Н	-				+	-+	-	1	$\vdash$	120	-		-	-	_	Н		-	H	-
	1	2		П											乚	70	_					_	_	_	-	4	-		-		-		$\dashv$	Н	H	<del>   </del>	┼┤	_
	Г	2	7	П						Γ	_		L_		L	71				L			$\perp$	_	_	4	$\perp$	121	-	Н		$\vdash$	_	$\vdash$			-	
	Г	2		П			Π									72			L			Ш		_	_i_	۱.	1	122	_	Н	_	Н	إبا	-	$\vdash$	H	+	-
: :-:	1	2		Ħ	- 1	17				1	·				$\Box$	73	3				-			_	ـــاــــــــــــــــــــــــــــــــــ	_	Ŀ	12		Ŀ		-,-		-	ليا	=-	┦	
; ;-:	$\vdash$	2		Ħ			-			1	·	-		١	Г	74	1			_						ľ	L	12	<u>L</u> _						╙	_	H	۳
	-	2		Ħ	_	-	T	-	١.	1.		Т	-	1	F	75	<u> </u>		Γ	Г						ŀ	L	12	_			Ш	-	نـــا	Ŀ	<u>-</u> -	H	ļ
	F	2		Ħ	_	-	1	<del>                                     </del>	$\vdash$	╈	✝	T		1		76	3	T	Π	Г	Г						L	12	<u>!</u>		L	_	L-	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	Ļ
•	╌├─	2	_	Ħ	┢	-	+	-	1	1	t	T	t	1	$\vdash$	7	7				Г					]		12	_	_	_	L	_	上	L	<u> </u>	$\perp$	<u> </u>
	-	2	_	Н	┝	-	╁	╁╴	$\vdash$	+	H	+-	$\vdash$	1	$\vdash$	78	<u> </u>	1			Г		П			7	Г	12			L	L	L	丄	↓_	ـــ	Ļ	-
•	$\vdash$	_	9	H	<del>  `</del>	┝	╁	┢┈	╁	$\vdash$	╁	+-	╁	1	$\vdash$	79		T	1	$\vdash$			П		Τ.	7	Г	12	-			L	L	┖	↓_	<u> </u>	╀	!
	$\vdash$		30	╫	⊢	H	╁	├-	╁	╁╴	╁	╁╌	+	1	$\vdash$	8	-	╁	1	<u> </u>	t		П			٦	Г	13		Γ_	Ι_	L_	L	L	L	1_	<u>i</u>	<u>.</u>
	$\vdash$			H		┢	┢	╀	╁	╁	╁	┿	╁	1	$\vdash$	8	_	+	╁	1	1	<del>                                     </del>				7	Г	13	1		$\Gamma$	T	L	上		<u>_</u>	丄	<u>.</u>
	$\vdash$		3	H	-	Ͱ	╁╌	╁	╁	╁	╁	+	+	1	$\vdash$	8	-	+	t	+	t	<del>                                     </del>	<b>—</b>	Г	$\vdash$	1	F	13				L			1_	丰	1	!
	-		32	+	┞	-	╀	╀	╀	+	╁	+	╁╌	┨	$\vdash$	8		+	╁╴	╁╴	$\vdash$	┢	╁	-	$\vdash$	┥.	F	13		1		Π	Π	$\mathbb{L}$		L	丄	ı
	-	_	33	+	├-	$\vdash$	┼	$\vdash$	╁	+	╀	+	╀	-	+	8	-	+	+	+-	$\vdash$	1	<del>  -  </del>	$\vdash$	+	7	十	13		$\top$	Τ		Γ		1_	L	1	1
	$\vdash$		4	+	$\vdash$	╀	+	╀	╀	╀	╀	+	+	$\dashv$	-	8		+	+	+	$\vdash$	$\vdash$	一	$\vdash$	<del>   </del>	┪	F	13	5	1	Π	T	Γ	I	1_	L	1	l
	$\perp$		35	1	⊢	1	+	┞-	+	+-	+	+-	╁	-	$\vdash$	8		+-	+-	+	╁─	+-	+-	Ι	++	1	H	13			Τ	1	T			L	1	<u>!</u>
	$\vdash$	_	36	+	<b> </b>	$\vdash$	$\bot$	╄	1	+	+-	+	+	4	$\vdash$		_	+	+	+	╀	+-	<del> </del>	⊢	++	$\dashv$	H	13		T	ţ-	1	T	T	L		ī	1
	$\perp$		37	1	$\vdash$	Ļ	$\bot$	↓	4	+	+-	4	+	4	1	8	_	+	+-	+	+	┼	+-	-	╁┼	$\dashv$	<b>+</b>	13	_	$\top$	T	1	Τ	T	1	L	L	
	<u>.</u>		38	1	L	╄	$\perp$	1_	┺	4	1	4	4_	4	1	8	_	+	+	+	╄	$\vdash$	+-	$\vdash$	++	$\dashv$	$\vdash$	13		+-	+	T	T	T	T	1	1-	,
	. Ĺ	_!:	39	1	L		丄	1_	$\perp$	$\perp$	1	$\bot$	$\bot$	4	L	- 8	;_	+-	+	+	+	╀	╄	⊢	$\vdash \vdash$	$\dashv$	-	14		+	T	1	T	1	T	ī	1	7
1	1		40	١	1	1	1	_			1_		上		L	9	이		┸	$\perp$	↓_	┺	↓_	<u> </u>	$\vdash$	4	-			+-	╁╴	╁	十	十	十	1	1	T
•		k	Ø	T	Г	Ī	Т			T	Γ	T				9		$\perp$	L	1_	$\perp$	1_	_	<u> </u>	J 🕹	4	-	14		+	╀	+-	+	+	+-	+	+	†
	卜	_	12	t	T	T	$\top$	T	1	$\top$	T	1	$\top$	7	Γ	9	2	$\Gamma$	Ι	$\perp$	L		厂	_	1	_	L	14		+	╀	+	+	+	+-	+	-	†
		7	43	†	1	T	$\top$	$\top$	†	$\top$	1	丅	T	7	Γ		3	Ι	Ι	$\perp$	Γ	L	$\perp$	L	$\perp \perp$	_	L	1.		+-	+	+-	+	╁	+	+	-†-	t
	$\vdash$	_	44	†	1	$\dagger$	T	T	$\dagger$	$\top$	T	$\top$	$\top$	1	Γ		14	1	Т	Т		$\Gamma$		L			L		14	4	4	+-	+	+	十	+	+	+
	⊢		45	+	+	+	+-	╁	+	+	+	十	$\top$	1	H		5		$\top$	1	T	Τ	Т		$\Box$				15	4	1	+	4	+	+-	┽	+	+
	$\vdash$	_	46	+	╁╌	+	╁	╫	+	+	$^{+}$	+	+	1	+		6	$\top$	T	$\top$	Τ	T	Τ	Γ			- [		16	$\perp$	4	4-	+	+	+	+	╁	+
	┟		46 47	+	╁	+	+	+	+	+-	+	-	+	$\dashv$	-		7	+	T	1	1	1	$\top$	Т			Γ		47	上	1	┸	1	4	+	+	+	+
	┝		47 48	+	+-	+	+	+	+	+	+	╁	+	$\dashv$	$\vdash$		8	+	+	+	T	T	T	Ť	1	$\neg$	T	1	48	$\perp$		_ _	4	4	4-	+	+	4
	┝			+	+	+	+	╀	╁	+	+	+	+	ᅱ	1		9	+-	+	十	+-	$\top$	+	T	1 1	$\dashv$	Ī	1	49		$\perp$	1	4	$\bot$	4	+	+	4
	L		49	1	+	+	+	+	+	+	╪	十	+	┥	H		00	+	+	+	+-	+	$^{+}$	十	† †	$\dashv$	ı	_ 1	50	$\perp$	$\perp$	<u> </u>	丄	丄	ᆚ		ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	_1
	L	_1	50	1	i	1		1_	1_		ᆚ	L		┙	L		~	_1_	ㅗ			_	—	_			-											

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here

(LEFT INSIDE)

W

BEST AVAILABLE COPY